INDEX OF CLAIMS

v	Rejected	N	Non-elected	
=	Allowed	1	Interference	
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal //)/\s\	49712
•	Restricted	0	Objected	11.119

i	m							;	C	ate	8		* 4							٦
•	=		Γ									٦				٦	_			٦
	ω υ Driginal		1			-		إ												1
	اگ			ļ		-								1				1		
(1)	1	╗	•		-		_		_		-		_	7	_	7	_	7
•	2		1	7	_		,		-		_		-		_		_	7		٦
٠	3		┢	\dashv	_	ᅥ	-	-	-		-		-	7	-		_	7	-	1
	4		┝	-	-	-	_	-	-	-	-		-	ᅥ	-	٦	_	┪	_	٦
	5		┝	-	-	ᅥ	-	-	-		-		-		-	٦	_	7	•	┨
	6		┝	\dashv	_	ᅥ	-	-	-	-	-	-	-		-	+	-	-	-	┪
	7		-	-	-	\dashv	_	ᅱ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	┪	_	┨
	8		-	\dashv	-	-	-	-	-	-	_	-	-		_	-	-	-	-	┥
	9		╀	\dashv	_	-	_	-	_	\dashv	_	-	-	-	-	-	_	-	_	┥
	-	-	┞	-	-	\dashv	-	-	-		-	-	H	-	_	\dashv	-	┥	_	┥
	10 11		-	\dashv	_	1	L	-	_	-	-		ŀ		-	-	-	\dashv	_	\dashv
•	12		┞	-	-	-	ŀ	_	-	-	_		ŀ	-	-	-	-	-	_	\dashv
,	13		╀	\dashv	_		┝	_	-	-	_	-	H	_	-	\exists	H	\dashv	_	٦
ŀ	14		┝	\dashv	_		ŀ		┝		-	-	┝	\dashv	-	-	-	-	÷	┨
	15		┞	-	_	_	┝		-		ŀ		┝	-	_	-	┝	+	_	┨
1	16		╀	\dashv	-		┝		ŀ	_	ŀ		┝		-	-	H	-	_	\dashv
1	17		-	-	_		┝		H		ŀ		-		-	-	┝	-	-	ㅓ
ᅱ	18		╀	-	_		H		┞	_	ŀ		ŀ		H	_	ŀ	-	_	ᅥ
4	19	2_	╀	-	_		ŀ		ŀ		┝		┞		H	_	-	_	-	\dashv
		-	ŀ	-	H		ŀ	_	┞		ŀ		ŀ		-		┞	_	-	-
	20		ļ	_	L		L		L		ŀ		ŀ		-		L	_	L	4
	21		1	_	L		Ļ		L		-		ŀ		ŀ		L		_	-
	22	<u> </u>	ļ		L		Ļ		Ļ		L		1		ļ.	_	L	_	-	4
	23	_	ļ				L		-		ŀ		ļ		-	<u>.</u>	L	_	-	_
	24		1		ļ.		ļ.		ŀ	<u></u>	ľ	<u>.</u>	ļ		ŀ	_	-		L	4
٠.	25		4		ŀ	_	ŀ		-		-		1		ŀ		ŀ		Ŀ	4
	26	-	+		ŀ		╀		ŀ		┞		1	-	┞		ŀ	<u>.</u>	-	-
	27	-	+	<u> </u>	ŀ		1		ŀ		1		╀		ł	-	╀		ŀ	
	28 29	 	╬		1	_	+	- -	1		ł		ł		╀	_	ŀ	_	╀	
	30	-	+	<u></u>	ł	_	ł		1	<u>.</u>	ł		†		ł		+		╁	
	31		+		ł		1	_	ł		+		+		ł		1		╁	
	32		+		ł		1		1		t		+		ł	-	1	-	╁	-
	33		+		ł		+	_	1		ł		+		t		+		t	
	34		+		t		1	<u> </u>	+		t		+		†	_	†		t	_
•	35		+		t		1		1		t	_	1		t		t		t	
	36		1	_	1		1		1		1		1		1	-	†	_	\dagger	_
	37		1		1		1	_	1		1		1		†	_	1		†	
•	38		1		1		1		1		1		1		1		1	_	†	1
•	38		7	_	1		1	_	1		1	Ė	1	_	1		1		t	
	40		7		1	,	7		1		1	-	1		1		1	_	t	
	41		-{		1		4	⊢∸	1		1	-	4		1	_	1	_	t	
	42		4	_	4		-	-	4		-	-	4		-	_	1	_	+	:
	43		4		4	1. .=	-	┝	4		4	-	4	-	1	_	4	_	+	
	44	-	4		4	,	-	-	-		-	-	4		+	_	4	_	+	•
	45		-	-	4	-	4	-	4	- 1	4	-	4	H	-		1		+	٠.
	46		4	-	-		4	-	-	-	_	-	-	-	4		-	-	+	
•	47	_	4	-	4	-	-	-	-	<u> </u>		-	-			_	4	H	+	_
	48		\dashv	-	2	-	-	-	4	-		-	-					<u> </u>	+	
	45		-	┝	-		_	-	- 1	Ξ.		÷			_	=	+	-	+	
	50		_	-	_	-	-	÷	-	-		-	-	-		-	-	-	4	_
	100	41		L		abel a	_	1	_		•	L.,		Ľ				L	_1	

.,	 -	· 					_	_						
Cla	lm				_	_[at	0	_			1		_
_	inal								١					
Final	Original													
	51				Γ	\neg		Γ						
	52	7	\neg									ľ		
•	53	7		•	Γ	7		Г						
	-54											I	_	
	55				L	\perp		Ŀ	\perp			1	_	_
	56				L	\perp	•	Ļ	_			1	4	<u> </u>
	57	4	_		L	4		_	4		_	-	\dashv	
_	58	4	\dashv		L	4		L	4		_	+		-
	59	4	_		L		_	L	-		-	-	\dashv	
	60 61	\dashv			ŀ	\dashv		-	-	<u>.</u>	⊢	+		\dashv
	62	-	-		╀	+		-	\dashv	—	-	╁	-	-
	63	-			-	-	_	-	7		┝	†	-	\dashv
-	64	+			t	+	_	-	┪	_	-	\dagger	1	
	65	ᅱ	-		╁	7	_	l	7		-	+	7	
_	66	ㅣ			T	7		-			-	1		
_	67	\exists			T			Γ						
	68				1		_					ŀ		
	69				I			L		·	L	1		
	70				I			۱						
	71				1		_							
	72						_	L			_	1	_	
	73		•	_	1	_		ļ			<u> </u>	4	_	
_	74	_		_	1	4		-	_	<u> -</u>	-	+		_
-	75 76	_		-	+	-		ł		-	+	\dashv		
-	77	_		\vdash	+	-	.	t		 	╁	+		-
-	78			-	†	-	_	t		1	十	1		
-	79		-	-	†		_	†		\vdash	†	7		_
Г	80				1			1			1			
	81				1			T						
	82			1.										
	83			L			_	1		\perp	1	_		_
_	84	_		1	4		_	4		-	4-	_	-	-
\vdash	85	_	<u> </u> -	1	4		-	4		-	- -	_	_	-
-	86 87	-	-	╀	4		-	+		╀	╁		-	╁
-	88	-	┨-	+	-		├	+		╁	╁		-	╁
-	1	H	╁	+	-		-	1	_	╁	+		-	t
-	90	-	-	╁	-		-	1		+	T	_	-	Τ
-	91	1	1	+	4	i. i.,	t	1	- 200	+	\dagger	_	-	1
1	92	-	+	+-	-		t	1	-	+	†		-	1
-	93	-	-	+	-	-	T	┪	_	1	†		Γ	\top
	94		1	+	7	_	†	٦		1	1		Γ	T
	95		T	T			1				1	_	E	
	96		Ι	T	•					floor	I	_		I
	97		1	I			I						_	\perp
	. 98	_	L	\perp	_		1		L	1	4		_	1
	88	1				۱	1		[_	1	_		1_	1_

									-	, 					_	_	
Cla	ılm		,						D	at	0		-				
Final	Original	. :															
-	101	_	T	~	_		_		_		_				_	_	
<u>.</u>	102				_		_		_							_	
ļ	103	_;	L			_	_		_		-				Ŀ		:
-	104 105		-	_	_	_	_	4	_	_	_	-		_	Ŀ		!
-	106		-	-	_	-	-	-	-	-		-	-		_	-	
-	107	<u> </u>	╁	-		_	-	-	-	-	_	-	-	_	-		
	108	:	Ī				-	_					:			_	1
	109		L										:			_	
	110		-	_4	_	_		_	_	_	_	_			_	_	:
-	111 112		-	-	-	_	-		-	_	L	-			-	_	
<u> </u>	113	_	-	-	L		-		H		-	-			┝		
	114	_	T		r		-		-					_		_	
Ŀ	115										L		_				
	116		1	_	L	_			L	_	-	_	_		L		
<u> </u>	117 118	_	+		-	_	-		ŀ		H		-		-	_	
-	119		╁		┝	_	-		ŀ		-	_	┝		-		,
<u> </u>	120		†		-		-		f	_	ŀ			_	-	_	
-	121	-	†		t		l				ŀ					_	
	122		Ţ.												-	_	
_	123 124		1		-	_	-		-	-	-		ŀ		ŀ	_	
-	125		+		-	-	-		1		ŀ		┞		ŀ	-	
	126		1	-	t	_	t		1		t	_			Ī	_	
	127				I		I					,			1		
-	128		4		1		1		1	·	1		1		+		
-	129 130		+	_	+	_	+		+		ł		ł		1	_	
H	13		+	-	†		\dagger		1	_	t	-	t		†	-	
	132		1			_	1				1	_			1	_	
	133			_					1				1		1	_	
-	13		4	_	+	_	+		1	_	1	<u></u>	+		+	_	
 	13		+	_	1		1		1		1	_	+		1	-	
-	13		1		1		1		1	·	1		1	_		_	
	131	_		Ξ							1		Ţ			_	
_	13		4			_	1		_	ļ	4		4	_	4	_	
L	14		-	_			-	_	_	ŀ	4	_	+		-		
-	14	- 1 -		_	-	-	-	_		-	+	-	+	:	-		
+	14		-		-	_	+			-	1	_	1	_	-	-	
+	14		-	-	-		-	_				_		_			
	14	5							_			-	1	-	_	Ė	
	14			Ļ	_	1 1		L		_	_	-/1	4			4-4-1	
-	14		_	L	_	-		-	_	-	_	-	-	-	-	+	
-			-	-		-	_	F	_	F	-	Η	1	:	-	e i de rede a	
-	18		-	1	_	T		T	_						_		